

## Gastroentérite à norovirus

### Gastroentérite à sapovirus



Contact



Gouttelettes

### Epidémiologie

Agent infectieux	Norovirus (ou Norwalk-like virus) Sapovirus
Réservoir	Homme
Mode de transmission	<ul style="list-style-type: none"> <li>• dans la communauté: par contact direct ou indirect avec du matériel ou l'environnement contaminé, dans des rares cas par le biais d'aliments, d'eau ou de boisson contaminés</li> <li>• à l'hôpital: par contact direct ou indirect avec du matériel ou l'environnement contaminé, ou via dissémination de gouttelettes lors de vomissements</li> </ul>
Transmission interhumaine	Oui
Période d'incubation	24 à 48 heures (extrêmes: 10 à 50 heures)
Durée d'infectiosité	L'agent infectieux est présent en grandes quantités dans les selles et les vomissures pendant la phase aiguë de la maladie puis encore au moins 2 jours après. La durée d'infectiosité est prolongée chez les jeunes enfants et les patients immunosupprimés

### Prise en charge du patient

Mesures additionnelles	CONTACT (et GOUTTELETES en cas de vomissements)
Placement du patient	Chambre individuelle. Cohortage possible ( placer plusieurs patients ayant le même agent infectieux dans la même chambre)
Signalétique	Affiche sur la porte à l'extérieur de la chambre Blouses/masques devant la chambre Aux soins intensifs/continus, en absence de box disponible, délimiter avec du ruban adhésif le périmètre d'isolement Avant intervention chirurgicale, communiquer au bloc opératoire les Mesures Additionnelles
Matériel de soins	Le matériel de soins est réservé au patient pendant la durée des Mesures Additionnelles Privilégier le matériel à usage unique
Durée des mesures	Jusqu'à 48h après la fin des symptômes
Transport du patient	Literie et chemise du patient propres Désinfection du lit Avertir le service de destination pour qu'il prenne les mesures adéquates Limiter les déplacements aux besoins essentiels
Circulation du patient	Maintien en chambre jusqu'à 48 heures après la fin des symptômes Limiter les déplacements aux besoins essentiels

Visiteurs	Ne pas s'asseoir sur le lit Désinfection des mains en sortant de la chambre
Mesures spécifiques	Privilégier l'utilisation de sanitaires dédiés (chaise percée) Eviter de mettre les voisins d'un patient infecté en contact avec d'autres patients Si le transfert en chambre individuelle du patient infecté n'est pas possible, le garder dans la même chambre et considérer son voisin comme potentiellement infecté Limiter les sorties du voisin aux besoins essentiels

### Mesures de protection/prévention pour le personnel

Blouse de protection	Oui si contact direct avec le patient ou son environnement immédiat Pas nécessaire si simple passage dans la chambre
Gants	Non, sauf si risque d'exposition à du sang ou des liquides biologiques
Masque	Masque de soins lorsque le travail s'effectue dans un rayon de 1 à 2 mètres du patient Pas nécessaire si simple passage dans la chambre
Mesures complémentaires	Eviction immédiate de tout personnel présentant des symptômes de gastro-entérite jusqu'à 48h après la fin des symptômes

### Nettoyage/désinfection

Matériel de soins	Utiliser le détergent/désinfectant usuel
Lit et literie	Utiliser les sacs à linge usuels A la levée des Mesures Additionnelles ou au départ du patient, changer le lit et la literie
Environnement	Désinfection chimico-mécanique immédiate de toute souillure visible avec l'eau de Javel à 0.5% ou produit efficace contre le norovirus Bi-quotidien: <ul style="list-style-type: none"> <li>désinfection chimico-mécanique des sanitaires avec l'eau de Javel à 0.5% ou produit efficace contre le norovirus</li> </ul> Quotidien: <ul style="list-style-type: none"> <li>désinfection chimico-mécanique de l'environnement direct du patient avec l'eau de Javel à 0.5% ou produit efficace contre le norovirus</li> <li>désinfection habituelle des autres surfaces (produit en usage dans l'institution)</li> </ul> A la levée des mesures additionnelles ou au départ du patient: <ul style="list-style-type: none"> <li>nettoyage chimico-mécanique de l'environnement y compris les sanitaires avec l'eau de Javel à 0.5% ou produit efficace contre le norovirus</li> <li>changement du rideau même si le patient reste dans la même chambre et changement du lit</li> </ul>
Déchets	Elimination des déchets selon les filières habituelles

### Déclaration du cas

Déclaration au service HPCI	Oui
-----------------------------	-----

Déclaration au médecin cantonal	Non les flambées de cas doivent être déclarées au médecin cantonal dans un délai de 1 jour selon formulaire OFSP
Mesures en cas d'épidémie	<ul style="list-style-type: none"> <li>• les patients avec les même symptômes seront de préférence cohortés</li> <li>• en cas d'épidémie avérée, cohorter le personnel (personnel attribué aux patients atteintes de gastroentérite devront pas soigner d'autres patients)</li> <li>• le patient doit être informé et s'astreindre à une désinfection des mains après avoir été à selles</li> <li>• en cas de sortie de l'hôpital, le patient doit s'abstenir de préparer des aliments tant qu'il est symptomatique. Informer l'entourage des mesures d'hygiène telles que l'hygiène des mains, et la désinfection quotidienne des sanitaires et après chaque souillure avec l'eau de Javel à 0.5% ou produit efficace contre le norovirus</li> </ul>